HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200455228 **Spol:** Ž **Datum rođenja:** 05.05.2014
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023 **Datum izračuna gUV (DEA):** 01.04.2025 **Datum objave gUV (MP):** 01.04.2025
Otac: DE 08 13516428 WILLE **Majka:** DE 0942861163 **Majčin otac:** DE 09 18912889 HUMID
Rang po polubraći SI (GZW): 519 / 991 **Rang po polubraći ESI (OEZW):** 343 / 991
MG: A1A2 DWM+- AB pp* **Posjednik:** EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	79	90	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	93	0	41
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	99	0	34
	fitnes	g	101	0	84	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	94	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-119	0	80	-309	0	37
	dnevna kol. masti	g	-5.3	0	79	-9.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.6	0	79	-8.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	98	0	35
	randman	g	94	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	96	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	92	0	37
	perzistencija	g	105	0	79	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	99	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	86	104	0	37
	mastitis	g	109	0	65	102	0	34
	ciste	g	96	0	70	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96		68	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	75	92	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	100	0	72	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	89	0	36
	visina križa	g	111	0	79	107	0	36
	duljina leđa	g	105	0	75	106	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	104	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	76	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	99	0	35
	putice	g	101	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	103	0	65	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	90	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	98	0	35

HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200455228 **Spol:** Ž **Datum rođenja:** 05.05.2014
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023 **Datum izračuna gUV (DEA):** 01.04.2025 **Datum objave gUV (MP):** 01.04.2025
Otac: DE 08 13516428 WILLE **Majka:** DE 0942861163 **Majčin otac:** DE 09 18912889 HUMID
Rang po polubraći SI (GZW): 519 / 991 **Rang po polubraći ESI (OEZW):** 343 / 991
MG: A1A2 DWM+- AB pp* **Posjednik:** EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	91	0	35
	susp. ligament	g	94	0	71	98	0	35
	dubina vimena	g	100	0	79	97	0	36
	duljina sisa	g	92	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	106	0	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		74	105		35

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2505 i 2504
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima