

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: DE 0942861163

Majčin otac: DE 09 18912889 HUMID

Rang po polubraći SI (GZW): 295 / 1041

Rang po polubraći ESI (OEZW): 244 / 1041

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	2	82	93	4	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	3	92	100	7	45
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	96	-2	35
	fitnes	g	101	0	84	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	1	87	95	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	0	138	88	-89	248	43
	dnevna kol. masti	g	-0.4	5.3	87	0.7	10.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	3.7	86	-1.2	8.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	87	0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	86	0.02	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	95	-2	35
	randman	g	95	0	76	96	-1	34
	klase mesa	g	97	0	74	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	75	93	1	37
	perzistencija	g	103	-3	86	104	-5	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	99	0	37
	protok mlijeka	g	100	1	87	104	1	37
	mastitis	g	108	-1	67	102	0	34
	ciste	g	97	2	70	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	75	92	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	-2	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	101	0	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	1	70	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	89	0	85	89	0	36
	visina križa	g	110	0	80	107	0	36
	duljina leđa	g	104	-1	75	105	-1	35
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	103	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	78	99	0	35
	putice	g	100	0	73	102	0	35
	visina papaka	g	102	0	65	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	88	1	73	89	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	97	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200455228**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **295 / 1041**
 MG: **A1A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **DE 0942861163**

Datum rođenja: **05.05.2014**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 18912889 HUMID**
 Rang po polubraći ESI (OEZV): **244 / 1041**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	91	0	35
	susp. ligament	g	93	-1	71	97	-1	35
	dubina vimena	g	99	-1	79	96	0	36
	duljina sisa	g	92	1	83	96	0	36
	debljina sisa	g	107	0	75	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	-1	80	97	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	93	1	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	97	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	2	75	106	1	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 2512 i 2511

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	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima