

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201228112

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 181 / 2477

MG: A1A1 DWM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5200919655

Datum rođenja: 07.02.2020

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 361 / 2477

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	80	105	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	77	97	0	36
	fitnes	g	106	0	85	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	564	0	81	339	0	37
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	80	1.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	80	9.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	78	101	0	37
	randman	g	92	0	78	94	0	37
	klase mesa	g	99	0	76	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	77	100	0	37
	perzistencija	g	91	0	81	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	108	0	37
	protok mlijeka	g	115	0	88	110	0	38
	mastitis	g	110	0	69	109	0	36
	ciste	g	96	0	72	97	0	36
	mimoća kod mužnje	g	97		72	98		36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	77	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	94	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	79	101	0	37
	vitalnost	g	112	0	75	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	72	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	75	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	117	0	71	116	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	87	100	0	37
	visina križa	g	104	0	81	104	0	37
	duljina leđa	g	101	0	76	102	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	75	99	0	37
	dubina trupa	g	111	0	75	109	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	78	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	80	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	80	114	0	37
	putice	g	103	0	74	104	0	37
	visina papaka	g	102	0	69	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	75	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	114	0	75	113	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201228112**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći SI (GZW): **181 / 2477**
MG: **A1A1 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 5200919655**

Datum rođenja: **07.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **361 / 2477**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	79	97	0	37
	susp. ligament	g	100	0	74	105	0	37
	dubina vimena	g	94	0	81	94	0	37
	duljina sisa	g	87	0	84	94	0	37
	debljina sisa	g	93	0	76	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	82	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	90	0	89	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	81	105	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		78	100		37

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			A1A1	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima