

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): 501 / 2526
MG: A1A1 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200919655

Datum rođenja: 07.02.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 623 / 2526
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-5	82	102	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-4	91	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	94	-1	78	96	-1	37
	fitnes	g	104	-1	86	100	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	-4	87	100	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	338	-209	86	184	-110	42
	dnevna kol. masti	g	0.7	-6.4	85	0.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	-5.6	84	5.2	-2.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.02	85	-0.09	0.05	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.02	84	-0.01	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	78	100	-1	37
	randman	g	90	-1	78	93	-1	37
	klase mesa	g	98	-1	77	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	77	100	0	37
	perzistencija	g	90	-1	85	93	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	87	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	83	107	-1	37
	protok mlijeka	g	113	-1	89	109	0	38
	mastitis	g	110	1	70	109	0	36
	ciste	g	93	-1	72	96	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	72	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	77	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	81	94	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	79	101	0	37
	vitalnost	g	112	0	75	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	73	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	84	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	75	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	117	0	72	115	-1	37
	skupna ocj. vime	g	98	0	87	99	-1	37
	visina križa	g	103	-1	81	103	-1	37
	duljina leđa	g	101	0	76	101	-1	37
	širina zdjelice	g	101	1	76	99	1	37
	dubina trupa	g	111	0	75	109	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	79	108	1	37
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	80	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	80	114	0	37
	putice	g	104	0	75	105	0	37
	visina papaka	g	102	0	69	102	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	107	1	75	104	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): **501 / 2526**
MG: **A1A1 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5200919655**

Datum rođenja: **07.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **623 / 2526**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	79	96	-1	37
	susp. ligament	g	98	0	74	104	-1	37
	dubina vimena	g	94	-1	81	94	0	37
	duljina sisa	g	86	-1	85	94	0	37
	debljina sisa	g	93	0	76	99	1	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	82	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	90	0	89	96	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	81	104	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	76	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	78	99	0	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 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			A1A1	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima