

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201282407
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći SI (GZW): 785 / 2473
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200596083

Datum rođenja: 24.05.2020
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 669 / 2473
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	99	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	95	0	39
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	97	0	34
	fitnes	g	111	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	112	0	80	59	0	36
	dnevna kol. masti	g	-13	0	79	-13.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.8	0	79	-2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.19	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	0	34
	randman	g	90	0	76	94	0	34
	klase mesa	g	99	0	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	88	0	80	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	109	0	36
	protok mlijeka	g	113	0	87	108	0	36
	mastitis	g	115	0	66	106	0	35
	ciste	g	101	0	70	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	108	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	117	0	69	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	105	0	36
	visina križa	g	95	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	96	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	74	95	0	35
	dubina trupa	g	103	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	112	0	77	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	110	0	36
	putice	g	104	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	106	0	66	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	108	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	77	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201282407**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći **SI (GZW): 785 / 2473**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200596083**

Datum rođenja: **24.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 669 / 2473**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	72	106	0	35
	dubina vimena	g	101	0	80	99	0	36
	duljina sisa	g	93	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	94	0	75	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	106	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	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 2501 i 2412
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	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima