

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201228117

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 5200568534

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 886 / 1373

Rang po polubraći ESI (OEZW): 776 / 1373

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	78	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	100	-1	42
	indeks mesnatosti	g	114	-1	75	106	-1	37
	fitnes	g	101	-1	83	109	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	84	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	369	-50	79	177	-26	39
	dnevna kol. masti	g	-4.1	-2.1	79	-3.7	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	-1.9	78	4.6	-1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	-0.13	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.02	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	124	0	76	109	0	37
	randman	g	104	-1	75	102	0	37
	klase mesa	g	110	-1	74	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	74	107	0	38
	perzistencija	g	98	1	79	104	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	84	105	-1	42
	broj somatskih stanica	g	88	0	80	103	0	39
	protok mlijeka	g	105	-1	86	101	-1	39
	mastitis	g	89	-1	63	102	0	36
	ciste	g	106	-1	68	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	107	-4	73	107	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	76	109	0	38
	vitalnost	g	95	0	71	100	1	37
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	68	104	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	-2	82	105	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	109	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	112	-1	83	109	-1	39
	visina križa	g	120	-2	79	106	0	39
	duljina leđa	g	117	-1	74	108	-1	38
	širina zdjelice	g	110	-2	73	107	-1	38
	dubina trupa	g	107	-1	72	100	0	38
	položaj zdjelice	g	108	0	76	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	1	76	97	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	76	91	0	38
	putice	g	110	-1	72	107	0	38
	visina papaka	g	110	0	64	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	94	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	91	0	38
	kut pred. vimena	g	116	-1	75	112	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201228117
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP
Rang po polubraći SI (GZW): 886 / 1373
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200568534

Datum rođenja: 24.02.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 776 / 1373
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	-1	70	103	0	38
	dubina vimena	g	116	-1	79	114	0	39
	duljina sisa	g	90	0	82	95	1	39
	debljina sisa	g	93	0	74	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	-2	80	102	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	86	107	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	104	0	39
	čistoća vimena	g	110	0	73	105	-1	38

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 2408 i 2407
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima