

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201351048

Spol: M

Datum rođenja: 18.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 52859500 EL CHAPO

Majka: HR 2201101744

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 89

Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 89

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO PIŠKORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	103	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	99	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	102	0	43
	fitnes	g	109	0	82	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	615	0	79	268	0	45
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	79	-3.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	78	1.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.18	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	78	-0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	97	0	44
	randman	g	104	0	75	105	0	43
	klase mesa	g	97	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	73	109	0	42
	perzistencija	g	100	0	79	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	104	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	86	107	0	46
	mastitis	g	103	0	62	100	0	37
	ciste	g	98	0	67	100	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	97	0	43
	vitalnost	g	100	0	71	95	0	42
	poremećaj plodnosti	g	112	0	68	111	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	102	0	45
	visina križa	g	107	0	79	103	0	44
	duljina leđa	g	103	0	74	102	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	73	97	0	43
	dubina trupa	g	103	0	72	104	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	75	107	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	92	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	90	0	43
	putice	g	102	0	71	105	0	42
	visina papaka	g	106	0	63	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	98	0	42
	kut pred. vimena	g	95	0	75	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201351048
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 89
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2201101744

Datum rođenja: 18.06.2020
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 89
Posjednik: ŽELJKO PIŠKORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	70	102	0	42
	dubina vimena	g	109	0	79	104	0	44
	duljina sisa	g	103	0	82	104	0	45
	debljina sisa	g	88	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	104	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	42

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 2502 i 2501
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima