

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201618449

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Rang po polubračići SI (GZW): 26 / 633

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 9201027993

Datum rođenja: 06.03.2023

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubračići ESI (OEZW): 29 / 633

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-1	74	115	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	84	112	-1	40
	indeks mesnatosti	g	100	-1	71	100	-1	35
	fitnes	g	111	0	78	105	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	80	115	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	839	-58	77	706	-76	36
	dnevna kol. masti	g	12.7	-1.3	76	15.5	-1.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	-2	75	16.4	-2.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	76	-0.16	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	75	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	72	99	0	35
	randman	g	106	0	69	104	0	32
	klase mesa	g	96	-1	70	97	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	67	105	-3	32
	perzistencija	g	112	-1	76	108	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	80	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	1	76	104	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	81	102	0	36
	mastitis	g	107	1	52	103	0	26
	ciste	g	110	1	59	102	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	65	98	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	76	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	71	102	0	34
	vitalnost	g	110	-1	67	106	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	59	102	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	1	79	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	91	-1	35
	skupna ocj. noge	g	106	-3	60	106	-2	33
	skupna ocj. vime	g	107	-2	79	109	-1	36
	visina križa	g	91	1	77	98	0	36
	duljina leđa	g	94	0	71	102	0	36
	širina zdjelice	g	97	1	69	99	0	35
	dubina trupa	g	97	0	68	100	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	72	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	72	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	71	121	0	35
	putice	g	98	0	67	97	-1	35
	visina papaka	g	95	-1	56	95	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	68	109	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	69	102	-1	35
	kut pred. vimena	g	106	0	71	104	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201618449
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 633
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201027993

Datum rođenja: 06.03.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 633
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	65	103	-1	34
	dubina vimena	g	103	0	75	102	0	36
	duljina sisa	g	97	1	79	96	1	36
	debljina sisa	g	98	1	70	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	-1	76	108	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	82	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	73	109	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	69	101	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 2412 i 2411
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