

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): 20 / 639

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9201027993

Datum rođenja: 06.03.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 639

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	74	114	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	112	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	71	98	0	35
	fitnes	g	112	0	79	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	884	0	77	730	0	37
	dnevna kol. masti	g	12	0	76	14.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	0	76	17.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	76	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	76	-0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	72	97	0	36
	randman	g	105	0	69	102	0	32
	klase mesa	g	96	0	70	96	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	67	105	0	33
	perzistencija	g	115	0	77	110	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	103	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	82	104	0	37
	mastitis	g	108	0	53	103	0	26
	ciste	g	110	0	60	102	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	99		59	95		32
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	67	99	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	71	102	0	34
	vitalnost	g	110	0	68	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	60	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	68	91	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	107	0	36
	visina križa	g	91	0	77	97	0	37
	duljina leđa	g	93	0	72	100	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	70	98	0	36
	dubina trupa	g	96	0	69	99	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	73	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	109	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	73	120	0	36
	putice	g	98	0	68	96	0	36
	visina papaka	g	92	0	58	92	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	69	109	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	70	103	0	36

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): 20 / 639
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201027993

Datum rođenja: 06.03.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 639
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	72	102	0	36
	susp. ligament	g	100	0	66	102	0	35
	dubina vimena	g	103	0	76	102	0	36
	duljina sisa	g	98	0	80	96	0	37
	debljina sisa	g	98	0	71	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	74	109	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	70	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		66	100		32

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 2505 i 2504
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