

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576727

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Majka: HR 1201187761

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 532

Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 532

MG:

Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	72	117	-2	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	82	112	-1	36
	indeks mesnatosti	g	110	-2	69	107	-2	30
	fitnes	g	109	-1	77	107	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	79	114	-2	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	841	-27	73	753	-68	31
	dnevna kol. masti	g	17.2	-0.3	73	13.3	-1.4	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.5	-1.1	72	18	-1.9	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	73	-0.2	0.02	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.01	72	-0.1	0	30
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	71	102	-3	30
	randman	g	112	0	69	109	0	30
	klase mesa	g	105	-2	69	104	-2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	66	108	-1	29
	perzistencija	g	107	-1	73	106	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	78	101	-2	35
	broj somatskih stanica	g	98	-1	73	100	-1	31
	protok mlijeka	g	101	0	80	100	0	32
	mastitis	g	98	-2	52	102	-2	24
	ciste	g	96	0	59	98	1	27
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	65	102	1	28
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	77	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	70	98	0	31
	vitalnost	g	115	1	68	108	1	33
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	59	102	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	76	101	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	63	94	1	26
	skupna ocj. noge	g	109	0	57	104	0	24
	skupna ocj. vime	g	113	-1	77	108	-1	29
	visina križa	g	113	1	73	102	0	28
	duljina leđa	g	111	1	67	103	0	27
	širina zdjelice	g	104	1	65	99	-1	26
	dubina trupa	g	101	0	64	100	1	26
	položaj zdjelice	g	93	1	69	94	0	27
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	69	102	1	27
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	69	108	0	27
	putice	g	105	0	63	99	0	26
	visina papaka	g	99	1	53	99	-1	23
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	64	106	-1	26
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	65	96	-1	26
kut pred. vimena	g	110	0	68	108	0	27	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201576727**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 532**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 1201187761**

Datum rođenja: **30.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **31 / 532**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	-1	61	98	0	25
	dubina vimena	g	111	1	72	106	0	28
	duljina sisa	g	97	1	77	98	1	29
	debljina sisa	g	95	0	66	98	1	27
	smjer zad. sisa	g	106	-1	73	103	-1	28
	položaj prednjih sisa	g	103	0	81	103	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	71	102	0	27
	čistoća vimena	g	102	-1	65	101	0	26

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 2312 i 2308

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