

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201646633

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Rang po polubračići SI (GZW): 158 / 631

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: DE 0953183720

Datum rođenja: 04.12.2023

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 50572402 MAXI

Rang po polubračići ESI (OEZW): 229 / 631

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	75	113	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	85	108	-1	39
	indeks mesnatosti	g	110	1	72	107	-1	31
	fitnes	g	101	-1	78	104	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	332	-62	77	417	-28	35
	dnevna kol. masti	g	18.7	-0.9	77	10.6	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	-3.6	76	10.4	-3	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.02	77	-0.07	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.02	76	-0.04	-0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	105	1	73	105	0	33
	randman	g	111	1	71	109	1	30
	klase mesa	g	106	0	71	103	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	67	103	0	30
	perzistencija	g	105	1	77	105	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	81	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	108	0	34
	protok mlijeka	g	96	2	83	97	1	34
	mastitis	g	101	-2	53	105	-1	24
	ciste	g	97	0	59	97	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	66	99	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	101	-1	32
	vitalnost	g	105	-2	69	105	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	104	0	60	101	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
	dulj. zad. vimena	n						
	kut pred. vimena	n						

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201646633**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
Rang po polubraći SI (GZW): **158 / 631**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **DE 0953183720**

Datum rođenja: **04.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 50572402 MAXI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **229 / 631**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima