

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201576509**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 628**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 9201230234**

Datum rođenja: **10.02.2023**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 628**
 Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	73	126	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	83	117	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	71	103	0	40
	fitnes	g	109	0	77	114	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	79	125	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	762	0	75	906	0	42
	dnevna kol. masti	g	20.9	0	74	17.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.6	0	73	28.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	74	-0.22	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	73	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	72	103	0	41
	randman	g	110	0	70	107	0	39
	klase mesa	g	95	0	69	98	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	66	114	0	37
	perzistencija	g	111	0	75	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	79	103	0	43
	broj somatskih stanica	g	97	0	74	101	0	41
	protok mlijeka	g	111	0	80	106	0	42
	mastitis	g	99	0	52	103	0	30
	ciste	g	99	0	59	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	65	110	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	71	107	0	40
	vitalnost	g	106	0	68	108	0	41
	poremećaj plodnosti	g	104	0	59	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	77	95	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	64	87	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	57	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	78	113	0	42
	visina križa	g	93	0	75	94	0	42
	duljina leđa	g	96	0	69	98	0	39
	širina zdjelice	g	92	0	67	95	0	38
	dubina trupa	g	95	0	65	96	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	70	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	106	0	70	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	69	117	0	38
	putice	g	94	0	64	98	0	37
	visina papaka	g	100	0	53	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	116	0	65	110	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	0	66	106	0	38
	kut pred. vimena	g	112	0	68	112	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576509
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 628
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 628
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	62	100	0	36
	dubina vimena	g	97	0	73	104	0	41
	duljina sisa	g	98	0	78	96	0	42
	debljina sisa	g	97	0	68	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	111	0	74	113	0	41
	položaj prednjih sisa	g	99	0	81	108	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	71	108	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	66	105	0	38

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 2407 i 2404
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