

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): **27 / 633**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1201187761**

Datum rođenja: **30.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **62 / 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	75	113	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	85	108	-1	38
	indeks mesnatosti	g	108	-1	73	105	-1	33
	fitnes	g	110	0	79	105	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	81	112	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	767	-62	78	712	-73	35
	dnevna kol. masti	g	11.9	-1.7	77	9.2	-1.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	-1.4	77	11.8	-2.1	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	77	-0.23	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0.01	77	-0.15	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	74	101	-1	33
	randman	g	111	0	71	108	-1	31
	klase mesa	g	103	-1	72	102	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	68	107	-2	31
	perzistencija	g	106	-1	78	106	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	101	0	37
	broj somatskih stanica	g	100	0	78	101	0	34
	protok mlijeka	g	100	0	83	100	0	34
	mastitis	g	98	1	55	101	0	25
	ciste	g	99	3	61	99	2	28
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	68	102	1	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	73	97	0	32
	vitalnost	g	111	1	70	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	101	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	80	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	69	92	-1	33
	skupna ocj. noge	g	110	-2	63	105	-2	32
	skupna ocj. vime	g	114	0	81	109	-1	34
	visina križa	g	112	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	112	0	73	105	0	34
	širina zdjelice	g	104	0	71	100	0	34
	dubina trupa	g	101	0	70	99	0	34
	položaj zdjelice	g	93	-1	74	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	99	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	110	1	34
	putice	g	106	0	69	99	-1	33
	visina papaka	g	99	-1	59	100	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	70	108	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	97	-1	34
	kut pred. vimena	g	109	1	73	108	1	34

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): **27 / 633**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1201187761**

Datum rođenja: **30.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **62 / 633**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	-1	67	97	-1	33
	dubina vimena	g	110	0	77	105	0	34
	duljina sisa	g	98	1	81	99	0	35
	debljina sisa	g	95	1	72	96	0	34
	smjer zad. sisa	g	106	-1	78	103	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	76	104	0	34
	čistoća vimena	g	102	-1	71	101	0	34

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