

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): **39 / 639**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 1201187761**

Datum rođenja: **30.01.2023**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **58 / 639**
 Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	105	0	33
	fitnes	g	110	0	80	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	783	0	78	728	0	35
	dnevna kol. masti	g	10.9	0	78	8.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	0	77	12	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	78	-0.25	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	77	-0.15	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	101	0	34
	randman	g	110	0	72	108	0	31
	klase mesa	g	104	0	72	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	70	105	0	32
	perzistencija	g	107	0	78	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	101	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	84	102	0	35
	mastitis	g	97	0	56	100	0	25
	ciste	g	100	0	62	98	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	103		62	100		30
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	69	101	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	98	0	33
	vitalnost	g	109	0	70	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	93	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	65	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	108	0	35
	visina križa	g	111	0	78	100	0	35
	duljina leđa	g	110	0	73	103	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	72	99	0	34
	dubina trupa	g	102	0	71	99	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	75	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	109	0	34
	putice	g	106	0	70	98	0	34
	visina papaka	g	97	0	61	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	108	0	34
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	98	0	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): **39 / 639**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 1201187761**

Datum rođenja: **30.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **58 / 639**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	106	0	34
	susp. ligament	g	96	0	69	96	0	34
	dubina vimena	g	110	0	78	104	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	96	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	104	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		69	101		31

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