

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201588419**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **107 / 172**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 7201400899**

Datum rođenja: **16.08.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **133 / 172**
 Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	77	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	106	0	34
	fitnes	g	98	0	81	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	535	0	79	390	0	35
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	78	7.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	78	11.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	110	0	34
	randman	g	100	0	73	103	0	32
	klase mesa	g	105	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	102	0	32
	perzistencija	g	102	0	78	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	104	0	35
	protok mlijeka	g	110	0	85	101	0	35
	mastitis	g	101	0	58	101	0	28
	ciste	g	95	0	63	100	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	112	0	62	109	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	70	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	101	0	34
	vitalnost	g	110	0	70	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	92	0	64	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	70	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	64	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	100	0	35
	visina križa	g	93	0	78	100	0	35
	duljina leđa	g	96	0	73	104	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	72	104	0	34
	dubina trupa	g	92	0	71	102	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	90	0	34
	putice	g	100	0	70	100	0	34
	visina papaka	g	105	0	61	106	0	31
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	97	0	34
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	103	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201588419**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraču SI (GZW): **107 / 172**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201400899**

Datum rođenja: **16.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **133 / 172**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	74	104	0	34
	susp. ligament	g	84	0	68	91	0	34
	dubina vimena	g	106	0	78	105	0	35
	duljina sisa	g	108	0	82	108	0	35
	debljina sisa	g	110	0	73	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	76	90	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	70	102	0	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 2511 i 2508
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