

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201626599**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
 Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 32**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6201041910**

Datum rođenja: **15.08.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 32**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	74	112	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	104	0	38
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	108	0	34
	fitnes	g	106	0	80	111	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	81	113	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	154	0	76	33	0	33
	dnevna kol. masti	g	1.6	0	75	6.1	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	74	4.9	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	75	0.06	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	0.05	0	33
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	107	0	34
	randman	g	102	0	73	105	0	33
	klase mesa	g	107	0	72	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	69	110	0	32
	perzistencija	g	101	0	75	104	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	81	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	76	106	0	33
	protok mlijeka	g	102	0	84	96	0	35
	mastitis	g	93	0	59	103	0	28
	ciste	g	98	0	62	100	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	61	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	108	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	103	0	32
	vitalnost	g	99	0	69	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	104	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	78	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	105	0	31
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	105	0	29
	skupna ocj. vime	g	90	0	81	98	0	34
	visina križa	g	103	0	75	101	0	33
	duljina leđa	g	101	0	69	99	0	31
	širina zdjelice	g	103	0	68	100	0	31
	dubina trupa	g	103	0	67	99	0	31
	položaj zdjelice	g	93	0	71	94	0	32
	kut skoč. zgloba	g	89	0	73	92	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	73	94	0	32
	putice	g	105	0	66	106	0	31
	visina papaka	g	110	0	58	107	0	29
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	103	0	31
	dulj. zad. vimena	g	107	0	68	105	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201626599
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 32
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201041910

Datum rođenja: 15.08.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 32
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	71	103	0	32
	susp. ligament	g	91	0	65	94	0	30
	dubina vimena	g	90	0	75	98	0	33
	duljina sisa	g	100	0	79	95	0	34
	debljina sisa	g	90	0	69	89	0	31
	smjer zad. sisa	g	87	0	76	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	84	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	74	97	0	32
	čistoća vimena	g	97	0	68	100	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	69	101	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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima