

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201616213

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 760 / 923

MG: A1A2 MSM-- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201020117

Datum rođenja: 24.02.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 557 / 923

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-2	79	107	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	88	100	-1	41
	indeks mesnatosti	g	96	-1	75	103	-1	42
	fitnes	g	98	-1	83	106	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	85	106	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	243	-40	81	227	-22	39
	dnevna kol. masti	g	-2.1	-0.9	81	-2.8	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-1.4	80	3	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	81	-0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.06	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	103	-1	43
	randman	g	92	-2	75	99	-1	42
	klase mesa	g	102	-1	73	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	105	0	33
	perzistencija	g	106	-1	81	106	-3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	85	101	1	36
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	100	1	31
	protok mlijeka	g	102	0	86	102	-1	31
	mastitis	g	91	-2	65	99	-1	39
	ciste	g	93	-1	69	99	0	41
	mimoća kod mužnje	g	101	0	66	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	74	99	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	97	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	95	-1	72	101	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	69	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	-1	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	72	109	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	1	67	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	118	-1	84	112	-1	45
	visina križa	g	109	-2	79	106	-1	44
	duljina leđa	g	112	-1	74	111	0	43
	širina zdjelice	g	116	-1	73	113	0	42
	dubina trupa	g	109	-1	72	105	-1	42
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	104	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	101	1	77	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	96	1	43
	putice	g	108	-1	71	104	0	42
	visina papaka	g	105	0	64	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	108	0	42
	dulj. zad. vimena	g	109	-2	72	108	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201616213**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **760 / 923**
MG: **A1A2 MSM-- AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201020117**

Datum rođenja: **24.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **557 / 923**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	123	0	75	112	0	43
	susp. ligament	g	96	1	70	98	1	41
	dubina vimena	g	112	0	79	107	0	44
	duljina sisa	g	92	0	82	88	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	97	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	-2	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	97	1	44
	čistoća vimena	g	105	1	73	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	75	100	0	42

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 2608 i 2607
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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	--	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	Pp	životinja bez rogova