

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201646881

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 571 / 857

MG: A1A2 MSM+- AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201255956

Datum rođenja: 18.09.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 614 / 857

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	77	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	107	0	36
	fitnes	g	94	0	82	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	343	0	79	269	0	37
	dnevna kol. masti	g	9.4	0	78	6.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	78	9.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	107	0	36
	randman	g	105	0	74	102	0	36
	klase mesa	g	107	0	73	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	73	99	0	36
	perzistencija	g	90	0	79	92	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	101	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	85	100	0	37
	mastitis	g	95	0	62	100	0	33
	ciste	g	97	0	67	98	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	63	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	104	0	36
	vitalnost	g	92	0	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	67	108	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	81	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	70	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	65	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	109	0	37
	visina križa	g	115	0	78	101	0	37
	duljina leđa	g	114	0	73	106	0	36
	širina zdjelice	g	116	0	72	109	0	36
	dubina trupa	g	114	0	71	102	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	75	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	75	93	0	36
	putice	g	102	0	70	99	0	36
	visina papaka	g	106	0	61	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201646881**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći **SI (GZW): 571 / 857**
MG: **A1A2 MSM+- AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201255956**

Datum rođenja: **18.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 614 / 857**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	74	107	0	36
	susp. ligament	g	100	0	69	102	0	36
	dubina vimena	g	105	0	78	106	0	37
	duljina sisa	g	95	0	82	91	0	37
	debljina sisa	g	113	0	73	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	108	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	76	104	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	101	0	35

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova