

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): 672 / 923

MG: A1A2 MSM+- AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201255956

Datum rođenja: 18.09.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 694 / 923

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	78	105	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	-1	75	107	-1	37
	fitnes	g	93	0	83	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	84	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	223	-29	80	55	-19	42
	dnevna kol. masti	g	4.1	-0.8	80	-1.2	-0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-0.8	79	2.7	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	-0.04	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	79	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	107	0	37
	randman	g	105	-1	75	102	-1	37
	klase mesa	g	106	0	73	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-1	74	99	0	38
	perzistencija	g	89	-1	80	92	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	103	1	39
	protok mlijeka	g	105	1	86	95	-1	39
	mastitis	g	95	0	64	101	0	35
	ciste	g	98	1	68	99	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	73	106	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	104	0	37
	vitalnost	g	91	-1	71	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	68	107	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	1	81	103	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	71	109	1	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	66	94	1	37
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	107	0	39
	visina križa	g	114	0	79	100	0	38
	duljina leđa	g	115	0	74	105	1	38
	širina zdjelice	g	119	1	73	109	0	38
	dubina trupa	g	118	1	72	102	-1	38
	položaj zdjelice	g	99	-1	75	98	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	101	1	76	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	76	91	0	38
	putice	g	102	0	71	99	0	37
	visina papaka	g	105	0	63	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	98	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	72	102	0	38

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): 672 / 923
MG: A1A2 MSM+- AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201255956

Datum rođenja: 18.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 694 / 923
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	75	107	0	38
	susp. ligament	g	100	0	70	102	1	37
	dubina vimena	g	105	0	78	104	-1	38
	duljina sisa	g	94	0	82	91	0	39
	debljina sisa	g	114	0	73	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	1	79	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	86	106	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	102	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-2	74	99	-1	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova