

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201889557
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 160
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201526200

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 160
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-3	76	114	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	108	-1	45
	indeks mesnatosti	g	96	-4	75	96	-4	43
	fitnes	g	112	-2	80	112	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	117	-3	82	114	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	782	-23	78	696	-9	44
	dnevna kol. masti	g	15.5	-0.2	77	5.6	-0.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.2	-1.1	76	16.2	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	77	-0.26	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.09	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	94	-3	75	90	-4	43
	randman	g	97	-3	74	100	-3	42
	klase mesa	g	99	-3	73	98	-3	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	69	111	-1	38
	perzistencija	g	105	1	78	108	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	82	115	-1	43
	broj somatskih stanica	g	110	-1	77	113	-1	41
	protok mlijeka	g	110	0	84	94	-1	44
	mastitis	g	112	-1	59	114	-1	34
	ciste	g	103	-1	63	103	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	103	0	60	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	69	102	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	104	0	42
	vitalnost	g	100	1	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	63	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	-1	61	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	109	0	43
	visina križa	g	103	0	75	101	0	41
	duljina leđa	g	102	-1	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	68	96	-1	38
	dubina trupa	g	106	0	67	96	1	37
	položaj zdjelice	g	102	0	71	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	72	105	0	39
	putice	g	95	0	66	103	0	37
	visina papaka	g	99	0	57	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	67	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	1	68	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201889557
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 160
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201526200

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 160
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	71	104	0	39
	susp. ligament	g	107	0	65	111	1	36
	dubina vimena	g	106	0	75	108	-1	41
	duljina sisa	g	95	0	79	95	0	42
	debljina sisa	g	98	0	69	99	1	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	76	112	1	41
	položaj prednjih sisa	g	90	1	84	100	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	74	109	1	40
	čistoća vimena	g	94	0	68	96	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	96	0	38

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova