

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836329
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 561 / 938
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201506854

Datum rođenja: 19.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 347 / 938
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	76	109	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	101	-2	74	99	-3	43
	fitnes	g	120	2	80	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	109	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	57	-72	79	458	-42	43
	dnevna kol. masti	g	-4.2	-0.2	78	0.7	-0.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	-1.7	77	7.4	-1.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.03	78	-0.2	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	77	-0.09	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	99	-4	76	96	-4	43
	randman	g	100	-2	75	101	-2	42
	klase mesa	g	102	-2	74	99	-2	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	2	69	109	0	37
	perzistencija	g	107	1	78	102	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	109	0	41
	protok mlijeka	g	98	0	84	93	1	44
	mastitis	g	124	0	60	115	-1	33
	ciste	g	103	0	63	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	62	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	69	100	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	95	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	106	1	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	79	104	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	67	104	1	37
	skupna ocj. noge	g	102	-1	62	106	-1	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	108	0	43
	visina križa	g	95	-1	76	105	0	41
	duljina leđa	g	100	1	70	104	1	38
	širina zdjelice	g	102	0	68	101	0	38
	dubina trupa	g	98	2	67	97	1	37
	položaj zdjelice	g	104	-1	72	107	0	39
	kut skoč. zgloba	g	110	1	73	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	108	1	39
	putice	g	101	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	97	0	58	101	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	67	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	68	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836329
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 561 / 938
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201506854

Datum rođenja: 19.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 347 / 938
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	72	106	0	39
	susp. ligament	g	105	-1	65	107	-1	36
	dubina vimena	g	113	0	75	113	-1	40
	duljina sisa	g	92	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	96	0	69	104	1	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	102	1	85	98	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	101	-1	40
	čistoća vimena	g	96	0	68	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	71	93	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova