

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201894579
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraču SI (GZW): 362 / 938
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201527338

Datum rođenja: 15.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraču ESI (OEZW): 443 / 938
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-4	77	122	-3	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	86	111	-1	46
	indeks mesnatosti	g	95	-5	75	102	-4	43
	fitnes	g	114	-1	81	116	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	-3	83	118	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	818	-76	79	935	-46	44
	dnevna kol. masti	g	11.6	-1.8	78	14.9	-0.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	-3.1	77	15.3	-2.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	78	-0.26	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	-0.01	77	-0.19	0	42
3.Meso	neto prirast	g	99	-3	76	105	-4	44
	randman	g	94	-3	75	101	-1	43
	klase mesa	g	97	-3	74	100	-3	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	70	114	-2	39
	perzistencija	g	102	0	78	104	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	82	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	-1	77	108	0	41
	protok mlijeka	g	103	0	84	100	0	44
	mastitis	g	116	0	61	115	-1	35
	ciste	g	105	0	64	107	-1	36
	mimoća kod mužnje	g	100	0	62	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	70	111	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	89	-1	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	109	0	43
	vitalnost	g	104	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	79	107	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	104	-2	62	102	-1	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	106	0	43
	visina križa	g	106	1	76	105	0	41
	duljina leđa	g	104	1	70	108	0	39
	širina zdjelice	g	104	0	69	105	0	38
	dubina trupa	g	104	0	68	104	1	38
	položaj zdjelice	g	98	-1	72	98	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	99	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	73	97	0	40
	putice	g	102	-2	67	101	0	38
	visina papaka	g	110	-1	59	107	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	68	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	1	68	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201894579
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 362 / 938
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201527338

Datum rođenja: 15.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 443 / 938
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	72	110	-1	40
	susp. ligament	g	111	0	66	99	0	37
	dubina vimena	g	112	0	76	109	-1	41
	duljina sisa	g	105	1	80	101	-1	43
	debljina sisa	g	109	1	70	108	0	39
	smjer zad. sisa	g	107	-1	77	102	0	42
	položaj prednjih sisa	g	101	1	85	99	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	75	104	0	41
	čistoća vimena	g	100	-1	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	72	94	0	39

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova