

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201862674
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 861 / 938
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201161458

Datum rođenja: 02.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 864 / 938
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	75	108	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	85	100	-1	42
	indeks mesnatosti	g	104	-4	73	101	-4	32
	fitnes	g	109	0	79	111	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	82	109	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	40	-57	78	235	-36	39
	dnevna kol. masti	g	-7.2	-0.4	77	-5.3	-0.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	-1.5	76	4.5	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.02	77	-0.16	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	-3	75	96	-3	33
	randman	g	112	-2	73	105	-3	32
	klase mesa	g	100	-2	73	100	-2	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	114	0	30
	perzistencija	g	93	1	77	100	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	81	111	0	35
	broj somatskih stanica	g	106	-1	76	106	0	31
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	115	1	58	115	1	26
	ciste	g	109	0	61	106	0	27
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	59	101	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	68	105	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	78	94	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	74	105	0	32
	vitalnost	g	98	-1	71	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	99	1	62	102	1	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	65	103	1	29
	skupna ocj. noge	g	105	-1	60	104	-1	27
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	108	0	32
	visina križa	g	98	1	74	99	0	31
	duljina leđa	g	101	0	68	103	1	30
	širina zdjelice	g	98	0	67	98	0	29
	dubina trupa	g	99	2	66	96	1	29
	položaj zdjelice	g	97	1	70	98	0	30
	kut skoč. zgloba	g	104	0	71	104	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	72	106	0	30
	putice	g	100	-2	65	101	0	29
	visina papaka	g	100	0	56	103	-1	26
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	100	0	29
	dulj. zad. vimena	g	96	1	66	97	1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201862674
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 861 / 938
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201161458

Datum rođenja: 02.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 864 / 938
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	70	101	0	30
	susp. ligament	g	119	0	63	110	0	28
	dubina vimena	g	105	0	74	110	0	31
	duljina sisa	g	95	0	79	101	0	32
	debljina sisa	g	88	0	68	97	0	30
	smjer zad. sisa	g	112	-1	75	105	0	31
	položaj prednjih sisa	g	116	1	83	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	73	105	0	31
	čistoća vimena	g	99	1	67	100	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	69	98	0	29

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova