

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): 704 / 769
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201161458

Datum rođenja: 02.08.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 720 / 769
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	74	113		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-3	84	102	-6	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	70	107	4	28
	fitnes	g	109	0	78	113		35
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	81	114		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	128	-114	76	312	-285	37
	dnevna kol. masti	g	-5	-3.2	75	-1.7	-7.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	-2.7	74	7.2	-7.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	75	-0.15	0.05	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	74	-0.03	0.04	35
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	70	100	-1	28
	randman	g	116	0	70	109	4	28
	klase mesa	g	104	1	68	103	2	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	67	116		29
	perzistencija	g	93	-2	75	100	22	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	80	112		35
	broj somatskih stanica	g	108	-1	75	107	24	31
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	113	1	56	114	0	26
	ciste	g	109	0	60	106	2	27
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	58	101	2	27
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	67	105	-1	28
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	78	94	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	105	-1	32
	vitalnost	g	98	0	70	99	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	61	101	-1	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	77	99	-2	31
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	64	102	5	28
	skupna ocj. noge	g	107	-1	58	106	1	27
	skupna ocj. vime	g	106	-1	79	108	-4	32
	visina križa	g	98	1	73	100	-2	30
	duljina leđa	g	101	1	67	103	-2	29
	širina zdjelice	g	98	1	66	98	0	28
	dubina trupa	g	97	1	65	95	-3	28
	položaj zdjelice	g	97	0	69	98	1	29
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	70	105	2	30
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	70	106	0	30
	putice	g	103	1	64	102	3	28
	visina papaka	g	101	0	55	104	1	26
	dulj. pred. vimena	g	97	0	65	100	-2	28
	dulj. zad. vimena	g	95	0	65	97	-4	28

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): 704 / 769
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201161458

Datum rođenja: 02.08.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 720 / 769
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-1	69	101	-7	29
	susp. ligament	g	119	0	62	110	3	27
	dubina vimena	g	106	-1	73	111	-2	30
	duljina sisa	g	94	0	78	100	-4	31
	debljina sisa	g	87	0	67	97	-3	28
	smjer zad. sisa	g	114	-2	74	106	2	30
	položaj prednjih sisa	g	114	0	82	106	3	33
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	72	105	1	30
	čistoća vimena	g	99	0	66	100	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	67	98		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 2512 i 2511

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	monogeno 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