

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201864894
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubraći SI (GZW): 456 / 747
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201624454

Datum rođenja: 12.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 449 / 747
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	76	115	2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	111	1	45
	indeks mesnatosti	g	89	1	75	101	1	43
	fitnes	g	107	0	81	109	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	115	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	627	-6	77	462	34	42
	dnevna kol. masti	g	22.3	0.7	77	18.2	1.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	-0.2	76	12.6	1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	77	-0.01	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	97	3	76	107	4	43
	randman	g	86	0	75	98	0	42
	klase mesa	g	95	1	74	100	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	70	109	1	38
	perzistencija	g	104	1	77	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	82	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	-1	77	107	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	84	98	0	44
	mastitis	n						
	ciste	g	99	0	63	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	111	1	62	106	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	70	105	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	104	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	99	0	42
	vitalnost	g	101	-1	73	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	79	107	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	67	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	-2	62	108	-1	35
	skupna ocj. vime	g	120	0	82	118	0	43
	visina križa	g	101	-2	76	107	-1	41
	duljina leđa	g	102	-1	70	107	0	38
	širina zdjelice	g	99	-1	69	103	1	38
	dubina trupa	g	102	-1	68	105	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	72	106	0	39
	kut skoč. zgloba	g	105	1	73	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	73	105	0	39
	putice	g	97	0	67	101	-1	37
	visina papaka	g	100	0	59	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	119	0	68	113	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	-1	68	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201864894
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubraći SI (GZW): 456 / 747
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201624454

Datum rođenja: 12.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 449 / 747
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	72	114	0	39
	susp. ligament	g	89	1	66	97	0	36
	dubina vimena	g	105	1	76	108	0	40
	duljina sisa	g	102	-1	80	106	0	42
	debljina sisa	g	107	0	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	77	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	128	1	85	118	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	2	75	104	2	40
	čistoća vimena	g	105	0	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	1	72	90	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