

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201842387
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 80 / 261
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201382361

Datum rođenja: 20.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 261
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-1	74	118	-5	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	83	113	-7	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	69	100	-1	28
	fitnes	g	116	-1	79	109	1	36
	ekološki selekc. indeks	g	123	-2	81	117	-5	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	415	-29	75	478	-282	36
	dnevna kol. masti	g	21.3	-2.3	74	20.3	-11.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	-0.1	74	15.7	-8.8	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.01	74	0.01	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	74	-0.01	0.02	34
3.Meso	neto prirast	g	102	1	69	100	0	28
	randman	g	106	-1	69	103	0	28
	klase mesa	g	96	-1	67	97	-2	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	68	108	0	31
	perzistencija	g	112	3	75	113	2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-2	80	102	-1	36
	broj somatskih stanica	g	104	-1	75	101	-2	32
	protok mlijeka	g	111	2	82	113	-1	33
	mastitis	g	106	-3	58	100	-1	27
	ciste	g	106	0	61	101	1	29
	mimoća kod mužnje	g	102	0	60	102	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	104	2	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	72	104	1	33
	vitalnost	g	98	-3	70	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	1	62	106	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	78	102	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	65	99	2	30
	skupna ocj. noge	g	100	-3	60	105	-2	28
	skupna ocj. vime	g	113	0	80	107	-1	34
	visina križa	g	104	-1	74	104	0	33
	duljina leđa	g	101	1	68	101	-4	31
	širina zdjelice	g	99	0	67	100	-2	31
	dubina trupa	g	98	1	66	99	-2	30
	položaj zdjelice	g	113	-1	70	109	3	31
	kut skoč. zgloba	g	119	0	71	106	3	32
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	71	100	-3	32
	putice	g	99	0	65	105	0	30
	visina papaka	g	103	-1	56	105	2	28
	dulj. pred. vimena	g	103	2	66	104	1	30
	dulj. zad. vimena	g	89	0	67	97	-7	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201842387
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 80 / 261
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201382361

Datum rođenja: 20.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 261
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	1	70	108	0	31
	susp. ligament	g	97	1	64	97	-1	30
	dubina vimena	g	114	0	74	105	3	32
	duljina sisa	g	100	2	79	100	-2	34
	debljina sisa	g	102	1	68	98	-1	31
	smjer zad. sisa	g	109	0	75	105	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	110	0	83	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	73	105	0	32
	čistoća vimena	g	98	1	67	99	-1	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-2	69	99	-3	31

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	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 s rogovima