

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201686506

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 1100 / 4984

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201284252

Datum rođenja: 14.10.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 503 / 4984

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134	0	75	131	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	84	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	74	116	0	42
	fitnes	g	122	0	80	119	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	137	0	82	132	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	664	0	75	468	0	41
	dnevna kol. masti	g	18.3	0	75	17.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.1	0	74	17.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	75	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	110	0	42
	randman	g	119	0	75	119	0	42
	klase mesa	g	105	0	73	107	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	70	118	0	39
	perzistencija	g	106	0	75	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	81	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	118	0	76	110	0	41
	protok mlijeka	g	112	0	83	109	0	44
	mastitis	g	112	0	60	111	0	35
	ciste	g	104	0	63	106	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	60	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	109	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	115	0	61	112	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	81	111	0	43
	visina križa	g	104	0	75	103	0	40
	duljina leđa	g	103	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	68	102	0	37
	dubina trupa	g	99	0	67	101	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	71	94	0	39
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	72	105	0	39
	putice	g	107	0	66	107	0	37
	visina papaka	g	105	0	57	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201686506
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 1100 / 4984
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201284252

Datum rođenja: 14.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 503 / 4984
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	71	106	0	38
	susp. ligament	g	109	0	64	104	0	36
	dubina vimena	g	114	0	74	112	0	40
	duljina sisa	g	84	0	79	88	0	42
	debljina sisa	g	89	0	68	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	114	0	76	109	0	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	73	111	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	70	110	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 2511 i 2508
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima