

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741965

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201576789

Datum rođenja: 25.12.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 4984

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 4984

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	138	0	75	136	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	84	118	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	115	0	43
	fitnes	g	125	0	81	120	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	140	0	82	135	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	894	0	76	817	0	41
	dnevna kol. masti	g	32.6	0	75	23.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.4	0	75	26.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	75	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	75	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	109	0	43
	randman	g	110	0	76	118	0	43
	klase mesa	g	100	0	74	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	71	120	0	39
	perzistencija	g	109	0	75	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	82	112	0	44
	broj somatskih stanica	g	117	0	77	110	0	41
	protok mlijeka	g	99	0	84	108	0	44
	mastitis	g	117	0	61	112	0	36
	ciste	g	109	0	64	109	0	36
	mimoća kod mužnje	g	94	0	62	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	110	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	115	0	73	110	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	67	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	123	0	62	120	0	35
	skupna ocj. vime	g	117	0	82	115	0	43
	visina križa	g	102	0	75	98	0	40
	duljina leđa	g	103	0	69	99	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	68	93	0	38
	dubina trupa	g	102	0	68	94	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	72	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	105	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	128	0	73	123	0	40
	putice	g	104	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	108	0	59	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	114	0	67	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741965
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201576789

Datum rođenja: 25.12.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 4984
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 4984
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	0	68	110	0	37
	kut pred. vimena	g	112	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	105	0	66	104	0	37
	dubina vimena	g	104	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	86	0	80	94	0	42
	debljina sisa	g	87	0	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	114	0	41
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	75	115	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	71	112	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima