

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201836126

Spol: M

Datum rođenja: 12.09.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201255942

Majčin otac: AT 33 5898 228 ZEBRU

Rang po polubraći SI (GZW): 395 / 1455

Rang po polubraći ESI (OEZW): 432 / 1455

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	135	-1	75	131	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	84	117	-1	44
	indeks mesnatosti	g	116	-1	74	110	-2	42
	fitnes	g	121	-1	80	115	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	134	0	81	130	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1020	-10	75	685	-35	41
	dnevna kol. masti	g	15.6	-0.1	75	25.4	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.6	0.4	74	23	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.01	75	-0.03	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	74	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	119	-1	75	110	1	42
	randman	g	116	-1	74	114	0	42
	klase mesa	g	104	-1	73	101	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	2	69	118	1	38
	perzistencija	g	105	1	75	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	81	105	0	43
	broj somatskih stanica	g	99	-1	76	105	0	41
	protok mlijeka	g	126	1	83	114	0	43
	mastitis	g	101	-1	59	101	-1	34
	ciste	g	116	-2	63	107	-2	35
	mirnoća kod mužnje	g	110		60	105		34
6.Plodnost	plodnost	g	118	-3	69	108	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	-2	79	101	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	-1	75	112	1	43
	vitalnost	g	104	0	72	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	63	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	99	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	0	60	111	1	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	111	1	42
	visina križa	g	108	-1	74	98	-1	40
	duljina leđa	g	108	0	69	102	-1	37
	širina zdjelice	g	107	-1	67	99	-1	37
	dubina trupa	g	106	-1	66	103	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	71	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	72	113	1	39
	putice	g	103	0	65	101	0	36
	visina papaka	g	112	-2	57	105	-2	32
	dulj. pred. vimena	g	104	1	66	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	0	67	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201836126

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 395 / 1455

MG: A2A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201255942

Datum rođenja: 12.09.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 33 5898 228 ZEBRU

Rang po polubraći ESI (OEZW): 432 / 1455

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	70	106	0	38
	susp. ligament	g	109	1	64	109	1	35
	dubina vimena	g	108	-1	74	104	-1	40
	duljina sisa	g	97	0	79	94	-1	42
	debljina sisa	g	96	-1	68	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	-1	75	112	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	83	108	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	73	116	0	39
	čistoća vimena	g	98	-1	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	118		69	113		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 2508 i 2504
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima