

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201701091
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 108
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201301928

Datum rođenja: 18.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 108
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	1	77	116	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	100	-1	47
	indeks mesnatosti	g	119	-1	74	113	-1	42
	fitnes	g	119	0	81	114	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	1	83	117	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	309	-17	81	220	-50	45
	dnevna kol. masti	g	0.8	-1	80	-0.8	-1.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	-0.5	79	1.2	-1.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.1	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	119	0	75	110	-1	43
	randman	g	115	0	73	113	0	41
	klase mesa	g	112	-1	73	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	2	70	108	1	38
	perzistencija	g	109	0	80	107	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	113	1	44
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	111	0	43
	protok mlijeka	g	103	-1	85	101	0	45
	mastitis	g	106	-2	60	109	-1	34
	ciste	g	106	0	64	101	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	63	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	70	107	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	100	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	74	103	0	41
	vitalnost	g	112	0	69	107	1	39
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	104	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	99	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	70	101	0	40
	skupna ocj. noge	g	92	0	64	96	-1	37
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	107	1	44
	visina križa	g	106	-1	78	99	-1	44
	duljina leđa	g	107	0	73	101	0	42
	širina zdjelice	g	111	1	72	103	0	41
	dubina trupa	g	100	0	71	93	0	41
	položaj zdjelice	g	98	1	75	97	1	42
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	75	92	0	42
	putice	g	93	1	70	99	0	40
	visina papaka	g	99	-1	61	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	70	97	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	96	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201701091
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 108
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201301928

Datum rođenja: 18.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 108
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	74	102	0	42
	susp. ligament	g	87	1	68	98	0	39
	dubina vimena	g	108	0	78	110	1	43
	duljina sisa	g	92	-1	82	88	-1	44
	debljina sisa	g	105	-1	72	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	103	1	43
	položaj prednjih sisa	g	104	2	86	106	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	101	1	42
	čistoća vimena	g	102	0	71	100	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	72	104	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima