

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): 11 / 103
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201301928

Datum rođenja: 18.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 103
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	77	116	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	120	0	74	114	0	42
	fitnes	g	119	0	80	113	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	326	0	80	270	0	45
	dnevna kol. masti	g	1.8	0	79	0.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0	78	2.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.1	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	119	0	75	111	0	42
	randman	g	115	0	73	113	0	41
	klase mesa	g	113	0	72	108	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	107	0	38
	perzistencija	g	109	0	79	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	112	0	44
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	111	0	43
	protok mlijeka	g	104	0	85	101	0	45
	mastitis	g	108	0	59	110	0	33
	ciste	g	106	0	63	100	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	62	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	69	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	103	0	40
	vitalnost	g	112	0	69	106	0	39
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	100	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	101	0	40
	skupna ocj. noge	g	92	0	63	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	106	0	44
	visina križa	g	107	0	78	100	0	44
	duljina leđa	g	107	0	72	101	0	41
	širina zdjelice	g	110	0	71	103	0	41
	dubina trupa	g	100	0	70	93	0	40
	položaj zdjelice	g	97	0	74	96	0	41
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	98	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	92	0	41
	putice	g	92	0	69	99	0	39
	visina papaka	g	100	0	60	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	98	0	40
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	96	0	40

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): 11 / 103
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201301928

Datum rođenja: 18.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 103
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	73	102	0	41
	susp. ligament	g	86	0	67	98	0	38
	dubina vimena	g	108	0	77	109	0	43
	duljina sisa	g	93	0	81	89	0	44
	debljina sisa	g	106	0	72	100	0	41
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	102	0	43
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	105	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	100	0	42
	čistoća vimena	g	102	0	71	100	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	104	0	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 2607 i 2606
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