

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652109
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 231
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200943605

Datum rođenja: 17.12.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 147 / 231
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	77	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	107	0	36
	fitnes	g	112	0	81	115	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	598	0	79	457	0	38
	dnevna kol. masti	g	-4.3	0	79	-8.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	0	78	4.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0	79	-0.31	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	78	-0.13	0	38
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	109	0	37
	randman	g	104	0	74	104	0	36
	klase mesa	g	111	0	74	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	70	113	0	33
	perzistencija	g	99	0	79	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	105	0	38
	protok mlijeka	g	113	0	86	107	0	38
	mastitis	g	108	0	60	106	0	30
	ciste	g	107	0	64	110	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	64	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	112	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	94	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	103	0	36
	vitalnost	g	107	0	71	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	105	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	71	115	0	36
	skupna ocj. noge	g	92	0	65	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	101	0	38
	visina križa	g	109	0	79	103	0	38
	duljina leđa	g	108	0	74	105	0	37
	širina zdjelice	g	113	0	72	110	0	37
	dubina trupa	g	113	0	71	112	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	75	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	76	89	0	37
	putice	g	100	0	71	103	0	36
	visina papaka	g	102	0	62	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652109
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 231
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200943605

Datum rođenja: 17.12.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 147 / 231
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	105	0	37
	susp. ligament	g	83	0	69	85	0	36
	dubina vimena	g	110	0	78	102	0	38
	duljina sisa	g	101	0	82	96	0	38
	debljina sisa	g	106	0	73	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	77	91	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	101	0	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima