

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201860382
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 56
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201275354

Datum rođenja: 23.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 56
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	77	116	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	108	0	43
	fitnes	g	108	0	82	104	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	108	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	18	0	79	507	0	44
	dnevna kol. masti	g	-3.9	0	79	13.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	0	78	18.2	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.09	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0	0	43
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	104	0	43
	randman	g	105	0	75	104	0	42
	klase mesa	g	108	0	74	109	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	101	0	40
	perzistencija	g	105	0	79	105	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	104	0	44
	protok mlijeka	g	103	0	86	108	0	45
	mastitis	g	111	0	62	100	0	35
	ciste	g	98	0	66	101	0	37
	mimoća kod mužnje	g	109	0	65	106	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	103	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	106	0	42
	vitalnost	g	101	0	70	96	0	40
	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	103	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	107	0	41
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	96	0	38
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	100	0	45
	visina križa	g	91	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	96	0	74	103	0	42
	širina zdjelice	g	95	0	72	101	0	42
	dubina trupa	g	94	0	71	103	0	41
	položaj zdjelice	g	98	0	75	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	97	0	43
	putice	g	98	0	71	97	0	41
	visina papaka	g	106	0	62	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	96	0	41
	dulj. zad. vimena	g	89	0	72	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201860382
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 56
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201275354

Datum rođenja: 23.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 56
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	75	109	0	42
	susp. ligament	g	87	0	69	88	0	40
	dubina vimena	g	104	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	109	0	82	110	0	45
	debljina sisa	g	105	0	73	105	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	94	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	91	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	78	86	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	94	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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima