

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741545
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 10.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 405 / 3315
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 582 / 3315
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-2	80	118	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	89	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	94	-1	76	97	-1	44
	fitnes	g	114	-1	85	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	86	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	708	-68	82	474	-19	46
	dnevna kol. masti	g	12.6	-2	82	13.2	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	26	-1.9	81	22.8	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	82	-0.07	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	81	0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	98	0	44
	randman	g	94	0	77	97	-1	44
	klase mesa	g	98	-1	76	98	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	76	107	0	44
	perzistencija	g	102	-1	82	106	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	86	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	120	0	82	114	0	45
	protok mlijeka	g	104	-1	88	107	-1	47
	mastitis	g	122	-1	69	114	-1	42
	ciste	g	97	0	71	97	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	71	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	76	97	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	106	-1	74	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	71	102	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	74	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	-1	70	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	-1	86	106	-2	46
	visina križa	g	88	-1	80	94	0	45
	duljina leđa	g	92	-1	76	98	0	44
	širina zdjelice	g	89	-2	75	94	-1	43
	dubina trupa	g	98	-2	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	78	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	108	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	79	105	0	44
	putice	g	100	-1	74	97	0	43
	visina papaka	g	97	-1	68	101	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	101	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741545
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 10.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 405 / 3315
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 582 / 3315
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	1	75	104	-1	43
	kut pred. vimena	g	102	-2	78	107	0	44
	susp. ligament	g	97	-1	73	102	-1	43
	dubina vimena	g	99	0	81	101	1	45
	duljina sisa	g	97	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	95	0	76	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	1	82	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	80	94	-1	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	2	77	100	1	44

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 2512 i 2511
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