

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): 01.08.2026
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 10.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 693 / 3462
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 908 / 3462
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-3	81	115	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-2	89	112	-1	48
	indeks mesnatosti	g	93	-1	77	96	-1	44
	fitnes	g	113	-1	85	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	86	110	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	592	-101	83	413	-28	47
	dnevna kol. masti	g	9.1	-3.8	82	12.1	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	-3.7	82	21	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	82	-0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	82	0.07	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	78	97	0	44
	randman	g	93	0	77	96	-1	44
	klase mesa	g	98	0	76	98	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	76	104	-2	44
	perzistencija	g	102	0	82	105	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	86	114	-1	46
	broj somatskih stanica	g	117	-2	82	113	-1	45
	protok mlijeka	g	104	0	88	108	0	47
	mastitis	g	121	0	70	113	0	42
	ciste	g	98	1	72	97	1	43
	mimoća kod mužnje	g	94	0	72	97	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	77	98	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	105	-1	75	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	72	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	83	94	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	74	102	1	43
	skupna ocj. noge	g	107	1	71	99	1	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	87	106	0	46
	visina križa	g	88	0	81	94	1	45
	duljina leđa	g	92	1	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	89	0	75	95	0	44
	dubina trupa	g	98	0	75	103	0	43
	položaj zdjelice	g	106	-1	78	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	79	107	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	80	104	-1	45
	putice	g	101	1	74	97	0	43
	visina papaka	g	98	1	68	102	1	42
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	75	100	0	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): 01.08.2026
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 10.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 693 / 3462
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 908 / 3462
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	0	75	103	-1	43
	kut pred. vimena	g	102	0	78	106	0	44
	susp. ligament	g	97	0	73	102	0	43
	dubina vimena	g	98	0	81	100	0	45
	duljina sisa	g	97	0	84	102	1	46
	debljina sisa	g	94	-1	76	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	-1	82	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	89	97	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	81	94	-1	45
	čistoća vimena	g	100	1	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	78	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima