

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800753
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200797174

Datum rođenja: 28.10.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 808
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-2	80	112	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	87	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	98	-2	77	97	-1	44
	fitnes	g	111	0	85	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	86	106	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	505	-57	81	175	-36	45
	dnevna kol. masti	g	29.7	-1.9	80	8.4	-1.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	20	-1.9	80	8.1	-1.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	80	0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	78	101	-1	44
	randman	g	94	-1	78	94	-2	44
	klase mesa	g	101	-1	76	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	77	104	0	44
	perzistencija	g	107	0	81	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	-1	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	109	-1	88	101	-1	47
	mastitis	g	102	1	70	104	0	42
	ciste	g	100	0	72	100	0	43
	mimoća kod mužnje	g	101		72	101		42
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	77	111	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	108	0	75	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	74	101	1	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	71	95	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	0	87	103	0	46
	visina križa	g	93	0	81	99	0	45
	duljina leđa	g	93	0	76	98	-1	44
	širina zdjelice	g	93	0	75	99	0	43
	dubina trupa	g	103	0	75	106	0	43
	položaj zdjelice	g	89	-1	78	88	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	80	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	80	100	1	44
	putice	g	96	0	74	96	0	43
	visina papaka	g	100	0	69	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	75	90	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800753
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200797174

Datum rođenja: 28.10.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 808
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	112	0	75	107	0	43
	kut pred. vimena	g	95	0	78	105	0	44
	susp. ligament	g	103	0	73	101	-1	43
	dubina vimena	g	85	0	81	98	0	45
	duljina sisa	g	107	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	101	0	76	106	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	1	82	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	89	107	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	81	97	1	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		78	95		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 2508 i 2504

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