

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201383928
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: AT 26 1227 968 VERSTAPEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1200960844

Datum rođenja: 14.05.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 66
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 66
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-6	79	114	-5	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-7	88	104	-5	40
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	111	-1	43
	fitnes	g	109	1	84	111	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	116	-5	85	110	-7	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	396	-314	82	-108	-253	38
	dnevna kol. masti	g	24.6	-11.7	81	10.3	-6.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.8	-9.1	80	2.7	-5.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.02	81	0.18	0.05	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.03	80	0.08	0.05	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	107	0	43
	randman	g	104	-2	76	112	0	43
	klase mesa	g	98	-1	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	110	-1	33
	perzistencija	g	101	1	82	94	-3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	107	-1	36
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	105	0	31
	protok mlijeka	g	120	0	87	108	0	31
	mastitis	g	106	-1	65	112	0	39
	ciste	g	98	-1	69	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	67	105	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	2	77	100	1	44
	vitalnost	g	107	1	72	105	1	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	72	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	-1	68	112	-1	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	115	-1	46
	visina križa	g	107	-1	79	110	-1	44
	duljina leđa	g	105	-1	74	112	0	43
	širina zdjelice	g	94	-2	73	104	0	43
	dubina trupa	g	108	0	73	107	0	42
	položaj zdjelice	g	102	-1	76	104	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	99	2	77	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	104	1	44
	putice	g	101	-1	72	109	-1	42
	visina papaka	g	97	-1	64	102	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	108	1	72	103	0	42

Životni broj: HR 0201383928

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: AT 26 1227 968 VERSTAPEN

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1200960844

Datum rođenja: 14.05.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 66

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 66

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	115	1	73	107	0	43
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	108	0	43
	susp. ligament	g	113	2	71	101	-1	42
	dubina vimena	g	98	-1	79	108	0	44
	duljina sisa	g	88	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	86	0	74	89	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	99	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	114	1	87	116	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	75	97	0	42

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima