

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201486686
Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022
Otac: AT 26 1227 968 VERSTAPEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201046272

Datum rođenja: 03.04.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 66
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 66
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	79	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	88	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	96	1	76	102	0	44
	fitnes	g	100	-2	83	111	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	110	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	91	18	82	-9	4	47
	dnevna kol. masti	g	21.8	1.9	81	13.9	2.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	-0.2	81	2.5	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0.02	81	0.18	0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	81	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	100	0	44
	randman	g	94	0	75	103	0	43
	klase mesa	g	99	0	75	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-3	75	109	-2	43
	perzistencija	g	92	-1	81	89	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	85	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	108	1	87	112	0	46
	mastitis	g	99	-2	65	112	0	39
	ciste	g	96	-1	69	102	-1	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	67	103	-1	39
	plodnost	g	107	-1	74	112	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	103	-1	72	102	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	-1	69	105	-1	41
	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	72	105	-1	42
	skupna ocj. noge	g	106	-1	67	104	-1	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	111	-1	46
	visina križa	g	106	0	79	105	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	97	1	74	103	1	43
	dubina trupa	g	105	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	110	1	76	102	1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	1	77	97	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	97	0	44
	putice	g	111	-1	72	105	-1	42
visina papaka	g	102	-1	64	103	-1	40	
dulj. pred. vimena	g	92	-2	73	98	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201486686
Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022
Otac: AT 26 1227 968 VERSTAPEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201046272

Datum rođenja: 03.04.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 66
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 66
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	97	-1	43
	kut pred. vimena	g	103	0	76	108	-1	43
	susp. ligament	g	105	1	71	102	0	42
	dubina vimena	g	103	0	79	110	0	44
	duljina sisa	g	120	-1	83	112	-1	46
	debljina sisa	g	100	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	85	0	80	90	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	87	111	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	93	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	75	101	1	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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima