

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201284417
Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
Otac: AT 26 1227 968 VERSTAPEN
Rang po polubraču SI (GZW): 1 / 304
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200993955

Datum rođenja: 08.10.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraču ESI (OEZW): 4 / 304
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	0	82	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	91	102	-1	48
	indeks mesnatosti	g	117	1	77	111	-1	44
	fitnes	g	126	0	85	117	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	87	114	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-113	-22	87	-20	-39	47
	dnevna kol. masti	g	0.2	-2.4	86	1.2	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-1.6	85	4.2	-1.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.02	86	0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.01	85	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	2	77	106	0	44
	randman	g	117	1	77	109	0	44
	klase mesa	g	113	2	76	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	1	75	115	-1	43
	perzistencija	g	100	0	86	99	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	86	110	0	47
	broj somatskih stanica	g	115	0	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	88	102	0	47
	mastitis	g	115	-2	68	110	0	40
	ciste	g	107	-1	71	104	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	103	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	127	-2	76	116	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	78	104	0	44
	vitalnost	g	100	0	74	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	112	-2	71	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	96	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	101	0	46
	visina križa	g	101	-1	80	95	0	45
	duljina leđa	g	103	-1	76	100	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	75	102	0	43
	dubina trupa	g	91	0	74	96	1	43
	položaj zdjelice	g	100	0	78	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	79	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	79	96	0	44
	putice	g	99	-1	73	100	0	43
	visina papaka	g	106	-1	67	101	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	79	0	74	91	0	43
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	74	93	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201284417**
Datum zaprimanja uzorka: **21.12.2020**
Otac: **AT 26 1227 968 VERSTAPEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 304**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4200993955**

Datum rođenja: **08.10.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 304**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	102	0	44
	susp. ligament	g	99	-1	72	98	0	42
	dubina vimena	g	115	0	80	106	1	45
	duljina sisa	g	111	0	84	120	1	46
	debljina sisa	g	99	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	86	-1	81	88	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	80	90	-1	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	77	102	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova