

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284088
Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021
Otac: AT 26 1227 968 VERSTAPEN
Rang po polubraču SI (GZW): 68 / 304
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0952959780

Datum rođenja: 31.01.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 06 66439378 SISYPHUS
Rang po polubraču ESI (OEZW): 103 / 304
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	80	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	108	0	34
	fitnes	g	107	0	84	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-128	0	84	-50	0	40
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	83	14	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	0	82	4.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	83	0.2	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	82	0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	34
	randman	g	104	0	75	107	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	108	0	35
	perzistencija	g	87	0	84	93	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	103	0	37
	protok mlijeka	g	106	0	87	113	0	38
	mastitis	g	102	0	64	103	0	32
	ciste	g	104	0	69	101	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	0	65	102	0	32
	plodnost	g	115	0	74	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	108	0	72	102	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	104	0	34
	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	106	0	35
	visina križa	g	105	0	79	101	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	103	0	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	88	0	77	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	95	0	35
	putice	g	109	0	72	104	0	35
	visina papaka	g	101	0	64	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284088
Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021
Otac: AT 26 1227 968 VERSTAPEN
Rang po polubraći SI (GZW): 68 / 304
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0952959780

Datum rođenja: 31.01.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 06 66439378 SISYPHUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 304
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	102	0	35
	susp. ligament	g	92	0	71	98	0	34
	dubina vimena	g	101	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	100	0	83	108	0	36
	debljina sisa	g	101	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	98	0	34

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 2607 i 2606

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 s rogovima