

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201418959
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1643 / 2548
MG: A2A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200814722

Datum rođenja: 05.05.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1884 / 2548
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	81	108	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	91	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	96	0	37
	fitnes	g	111	-1	84	109	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-31	33	86	109	-19	43
	dnevna kol. masti	g	-5.4	-0.3	85	4.1	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	0.6	84	6.5	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.02	85	0	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	84	0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	94	1	37
	randman	g	101	0	76	97	-1	37
	klase mesa	g	100	0	75	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	102	-1	38
	perzistencija	g	103	0	85	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	113	0	42
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	115	0	39
	protok mlijeka	g	92	-1	87	89	-1	39
	mastitis	g	110	1	67	110	0	37
	ciste	g	99	-1	70	99	-1	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	100	0	38
	plodnost	g	111	0	75	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	99	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	102	0	38
	vitalnost	g	100	-1	73	104	-2	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	100	-1	37
	skupna ocj. okvir	g	101	-2	82	97	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	3	73	100	3	38
	skupna ocj. noge	g	90	-1	69	92	0	38
	skupna ocj. vime	g	90	-1	85	93	-1	39
	visina križa	g	100	-1	80	96	-1	39
	duljina leđa	g	100	-2	75	96	-2	38
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	0	38
	dubina trupa	g	107	0	73	103	-1	38
	položaj zdjelice	g	104	-1	77	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	112	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-2	78	98	-1	39
	putice	g	96	1	73	94	1	38
	visina papaka	g	102	0	66	98	1	38
dulj. pred. vimena	g	86	0	73	96	-1	38	
dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	101	-2	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201418959
 Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
 Otac: AT 80 6062 819 WABAN
 Rang po polubraći SI (GZW): 1643 / 2548
 MG: A2A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 6200814722

Datum rođenja: 05.05.2021
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1884 / 2548
 Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	-1	77	95	0	38
	susp. ligament	g	101	-1	72	101	0	38
	dubina vimena	g	93	-1	80	92	0	39
	duljina sisa	g	91	0	83	95	0	39
	debljina sisa	g	94	1	75	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	94	0	39
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	87	96	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	79	92	0	39
	čistoća vimena	g	100	-1	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	76	105	0	38

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 2604 i 2601

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+ -	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima