

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201637137
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 684383828

Datum rođenja: 21.03.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 28 0583 219 GS
WARSCHE

Rang po polubraći SI (GZW): 863 / 2001
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 356 / 2001
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	81	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	95	0	35
	fitnes	g	114	0	84	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	372	0	83	371	0	43
	dnevna kol. masti	g	-0.7	0	83	11.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	0	82	7.3	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	83	-0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	82	-0.07	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	96	0	35
	randman	g	106	0	76	98	0	35
	klase mesa	g	98	0	75	94	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	107	0	36
	perzistencija	g	98	0	83	98	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	0	86	119	0	41
	broj somatskih stanica	g	127	0	82	119	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	87	100	0	40
	mastitis	g	119	0	67	115	0	34
	ciste	g	99	0	70	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	103	0	37
	vitalnost	g	95	0	73	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	106	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	110	0	38
	visina križa	g	97	0	80	106	0	41
	duljina leđa	g	95	0	76	103	0	39
	širina zdjelice	g	94	0	75	103	0	38
	dubina trupa	g	99	0	74	105	0	38
	položaj zdjelice	g	102	0	77	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	108	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	110	0	37
	putice	g	105	0	73	102	0	37
	visina papaka	g	100	0	66	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201637137
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 684383828

Datum rođenja: 21.03.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 28 0583 219 GS
WARSCH

Rang po polubraći SI (GZW): 863 / 2001
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 356 / 2001
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	93	0	38
	kut pred. vimena	g	105	0	77	102	0	38
	susp. ligament	g	113	0	72	111	0	37
	dubina vimena	g	116	0	80	110	0	39
	duljina sisa	g	103	0	84	104	0	40
	debljina sisa	g	105	0	75	104	0	39
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	103	0	39
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	105	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	96	0	35

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 2606 i 2604

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