

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201626538
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 1464 / 2001
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201065353

Datum rođenja: 08.10.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1639 / 2001
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	80	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	96	0	34
	fitnes	g	103	0	84	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	382	0	81	273	0	41
	dnevna kol. masti	g	-5.5	0	81	-2.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	0	80	4.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	81	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	80	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	98	0	34
	randman	g	102	0	76	94	0	34
	klase mesa	g	103	0	76	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	107	0	36
	perzistencija	g	90	0	81	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	110	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	87	101	0	36
	mastitis	g	109	0	68	111	0	34
	ciste	g	106	0	71	104	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	96	0	35
	plodnost	g	99	0	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	88	0	73	96	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	92	0	71	95	0	35
	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	106	0	36
	visina križa	g	115	0	80	104	0	35
	duljina leđa	g	113	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	75	103	0	35
	dubina trupa	g	111	0	74	107	0	35
	položaj zdjelice	g	87	0	77	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	111	0	35
	putice	g	98	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	102	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	106	0	35
dulj. zad. vimena	g	96	0	74	97	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201626538
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 1464 / 2001
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201065353

Datum rođenja: 08.10.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1639 / 2001
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	107	0	35
	susp. ligament	g	103	0	72	101	0	35
	dubina vimena	g	112	0	80	108	0	35
	duljina sisa	g	96	0	84	102	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	100	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	99	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