

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201382394
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 15
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0953129515

Datum rođenja: 31.08.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 46 7762 122 WALDPRINZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 15
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-3	77	108	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	-1	74	105	-1	35
	fitnes	g	113	-2	81	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	83	109	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	642	-50	79	284	-17	38
	dnevna kol. masti	g	7	-0.9	79	4.5	-0.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	-1.5	78	-0.1	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.01	79	-0.09	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	78	-0.12	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	105	0	36
	randman	g	97	-1	72	101	-1	32
	klase mesa	g	105	-1	73	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	72	103	-1	35
	perzistencija	g	109	-1	79	105	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-2	83	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	92	-1	79	97	0	37
	protok mlijeka	g	109	-2	85	112	-1	37
	mastitis	g	95	-2	58	99	0	28
	ciste	g	109	-1	65	104	-1	32
	mirnoća kod mužnje	g	103		63	103		32
6.Plodnost	plodnost	g	121	-1	71	106	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	102	0	36
	vitalnost	g	103	-1	70	99	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	65	100	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	81	109	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	70	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	-1	65	105	-1	34
	skupna ocj. vime	g	102	-1	83	105	-1	37
	visina križa	g	111	1	79	110	0	38
	duljina leđa	g	106	1	73	109	0	37
	širina zdjelice	g	100	1	72	104	0	37
	dubina trupa	g	109	1	71	110	0	36
	položaj zdjelice	g	121	0	75	119	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	0	75	92	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	75	99	-1	36
	putice	g	100	-1	70	98	-1	36
	visina papaka	g	102	-1	61	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201382394**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 15**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0953129515**

Datum rođenja: **31.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 46 7762 122 WALDPRINZ**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 15**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	74	113	-1	36
	susp. ligament	g	106	-1	69	103	-1	36
	dubina vimena	g	97	-1	78	102	0	37
	duljina sisa	g	104	1	82	105	0	38
	debljina sisa	g	94	0	73	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	-1	79	95	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	99	-2	85	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	77	96	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		70	95		33

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 2508 i 2504

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima