

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): 20.11.2025
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	selekcijski indeks	g	114	0	77	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	105	0	35
	fitnes	g	113	0	81	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	642	0	79	284	0	38
	dnevna kol. masti	g	7	0	79	4.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	78	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	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	0	72	101	0	32
	klase mesa	g	105	0	73	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	103	0	35
	perzistencija	g	109	0	79	105	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	83	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	92	0	79	97	0	37
	protok mlijeka	g	109	0	85	112	0	37
	mastitis	g	95	0	58	99	0	28
	ciste	g	109	0	65	104	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	63	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	71	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	102	0	36
	vitalnost	g	103	0	70	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	109	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	65	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	105	0	37
	visina križa	g	111	0	79	110	0	38
	duljina leđa	g	106	0	73	109	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	72	104	0	37
	dubina trupa	g	109	0	71	110	0	36
	položaj zdjelice	g	121	0	75	119	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	0	75	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	99	0	36
	putice	g	100	0	70	98	0	36
	visina papaka	g	102	0	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): **20.11.2025**
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(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	74	113	0	36
	susp. ligament	g	106	0	69	103	0	36
	dubina vimena	g	97	0	78	102	0	37
	duljina sisa	g	104	0	82	105	0	38
	debljina sisa	g	94	0	73	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	96	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	95	0	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 2511 i 2508

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