

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201537356
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 59
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200327160

Datum rođenja: 14.05.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 59
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	72	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	69	101	0	31
	fitnes	g	116	0	77	117	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	79	120	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	256	0	75	289	0	35
	dnevna kol. masti	g	11.9	0	74	7.9	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	73	8.2	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	-0.05	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	73	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	97	0	70	97	0	32
	randman	g	105	0	68	104	0	31
	klase mesa	g	101	0	67	100	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	66	113	0	31
	perzistencija	g	108	0	75	110	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	79	118	0	37
	broj somatskih stanica	g	118	0	74	116	0	34
	protok mlijeka	g	90	0	80	94	0	35
	mastitis	g	114	0	53	112	0	27
	ciste	g	100	0	59	103	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	56	104	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	65	103	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	75	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	69	99	0	32
	vitalnost	g	103	0	63	102	0	30
	poremećaj plodnosti	g	101	0	59	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	65	96	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	58	101	0	30
	skupna ocj. vime	g	112	0	78	111	0	34
	visina križa	g	93	0	75	99	0	35
	duljina leđa	g	101	0	69	102	0	34
	širina zdjelice	g	97	0	67	98	0	33
	dubina trupa	g	99	0	66	98	0	33
	položaj zdjelice	g	86	0	70	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	70	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	70	113	0	33
	putice	g	97	0	65	91	0	33
	visina papaka	g	95	0	53	91	0	29
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	99	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201537356**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **HR 5201163932 ROYMAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 59**
MG: **A1A2 F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200327160**

Datum rođenja: **14.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 59**
Posjednik: **ŽELJKO SUDINEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	69	108	0	33
	susp. ligament	g	104	0	63	106	0	32
	dubina vimena	g	109	0	74	108	0	34
	duljina sisa	g	102	0	78	104	0	35
	debljina sisa	g	97	0	69	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	104	0	34
	položaj prednjih sisa	g	107	0	81	109	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	72	108	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	67	104	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	64	110	0	30

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima