

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201378652
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: HR 200.919.773
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 28.11.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	75	103	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	84	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	70	104	0	37
	fitnes	g	99	0	80	99	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	81	104	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	364	0	76	212	0	41
	dnevna kol. masti	g	-1.9	0	75	-0.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	0	75	2.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	75	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	75	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	70	97	0	38
	randman	g	107	0	70	107	0	37
	klase mesa	g	105	0	69	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	104	0	38
	perzistencija	g	98	0	75	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	82	97	0	43
	broj somatskih stanica	g	96	0	77	96	0	41
	protok mlijeka	g	91	0	84	95	0	44
	mastitis	g	98	0	60	98	0	34
	ciste	g	91	0	63	95	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	62	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	70	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	76	97	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	72	106	0	39
	vitalnost	g	107	0	67	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	67	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	82	97	0	43
	visina križa	g	96	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	99	0	70	102	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	69	99	0	38
	dubina trupa	g	103	0	68	101	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	72	107	0	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	103	0	39
	putice	g	107	0	67	107	0	37
	visina papaka	g	109	0	59	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	68	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	68	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201378652**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **HR 200.919.773**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 2**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0816867302**

Datum rođenja: **28.11.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 62 9905 428 HUGOBOSS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 2**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	72	93	0	39
	susp. ligament	g	101	0	66	103	0	36
	dubina vimena	g	93	0	75	96	0	40
	duljina sisa	g	105	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	115	0	69	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	0	77	93	0	41
	položaj prednjih sisa	g	76	0	85	89	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	75	95	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	97	0	38

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 bez rogova