

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201863936
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 64
MG: BKM?? pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201370574

Datum rođenja: 17.03.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 64
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	74	112	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	83	108	0	36
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	105	0	29
	fitnes	g	102	0	79	104	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	109	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	482	0	75	435	0	31
	dnevna kol. masti	g	12.1	0	74	8.8	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0	74	13.1	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	74	-0.09	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	74	-0.02	0	31
3.Meso	neto prirast	g	104	0	71	101	0	29
	randman	g	109	0	71	106	0	29
	klase mesa	g	103	0	70	103	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	69	104	0	30
	perzistencija	g	105	0	75	102	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	81	105	0	36
	broj somatskih stanica	g	93	0	76	104	0	31
	protok mlijeka	g	113	0	83	110	0	34
	mastitis	g	106	0	58	105	0	27
	ciste	g	106	0	62	104	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	61	96	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	68	100	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	98	0	31
	vitalnost	g	104	0	68	103	0	31
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	96	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	78	107	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	100	0	29
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	108	0	28
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	103	0	33
	visina križa	g	126	0	75	112	0	31
	duljina leđa	g	112	0	69	103	0	30
	širina zdjelice	g	105	0	68	99	0	30
	dubina trupa	g	100	0	67	98	0	29
	položaj zdjelice	g	109	0	71	105	0	31
	kut skoč. zgloba	g	89	0	72	90	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	72	98	0	31
	putice	g	108	0	66	106	0	29
	visina papaka	g	106	0	58	105	0	27
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	99	0	29
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	101	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201863936**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **48 / 64**
MG: **BKM?? pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3201370574**

Datum rođenja: **17.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **55 / 64**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	71	97	0	30
	susp. ligament	g	94	0	65	98	0	29
	dubina vimena	g	111	0	75	104	0	31
	duljina sisa	g	96	0	79	97	0	32
	debljina sisa	g	101	0	68	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	104	0	31
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	102	0	31
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	69	97	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		M	BK	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima