

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201744382**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **13 / 18**
 MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 0201281978**

Datum rođenja: **11.12.2024**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **HR 9102044006**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 18**
 Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	72	114	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	82	107	0	38
	indeks mesnatosti	g	93	0	69	103	0	31
	fitnes	g	116	0	77	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	79	113	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	333	0	74	459	0	34
	dnevna kol. masti	g	0.7	0	73	5.8	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	72	12.3	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	73	-0.14	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	72	-0.04	0	33
3.Meso	neto prirast	g	88	0	70	100	0	31
	randman	g	103	0	69	107	0	31
	klase mesa	g	91	0	68	99	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	66	111	0	31
	perzistencija	g	108	0	73	101	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	79	104	0	37
	broj somatskih stanica	g	105	0	74	104	0	34
	protok mlijeka	g	108	0	82	109	0	36
	mastitis	g	104	0	55	103	0	27
	ciste	g	102	0	59	105	0	28
	mimoća kod mužnje	g	97		58	98		29
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	66	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	76	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	69	103	0	32
	vitalnost	g	107	0	64	101	0	30
	poremećaj plodnosti	g	103	0	60	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	77	110	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	64	93	0	31
	skupna ocj. noge	g	117	0	58	109	0	29
	skupna ocj. vime	g	110	0	79	106	0	35
	visina križa	g	120	0	73	116	0	33
	duljina leđa	g	108	0	67	107	0	32
	širina zdjelice	g	108	0	66	102	0	31
	dubina trupa	g	99	0	65	101	0	31
	položaj zdjelice	g	100	0	69	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	96	0	70	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	70	113	0	33
	putice	g	112	0	64	106	0	31
	visina papaka	g	103	0	54	103	0	28
	dulj. pred. vimena	g	97	0	64	98	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744382
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 18
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201281978

Datum rođenja: 11.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 18
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	65	99	0	31
	kut pred. vimena	g	100	0	69	99	0	32
	susp. ligament	g	102	0	62	101	0	30
	dubina vimena	g	115	0	73	108	0	33
	duljina sisa	g	93	0	78	90	0	34
	debljina sisa	g	94	0	67	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	106	0	74	108	0	34
	položaj prednjih sisa	g	86	0	82	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	71	102	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	66	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		66	103		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 2505 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
1	TP	Trombopatija	+-	M		