

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201103074**
Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **71 / 1069**
MG: **A2A2 F2M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200731239**

Datum rođenja: **04.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **117 / 1069**
Posjednik: **VIŠNJA DRETA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	107	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	105	0	34
	fitnes	g	110	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	480	0	80	199	0	36
	dnevna kol. masti	g	4.9	0	80	-1.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	0	79	7.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	99	0	34
	randman	g	105	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	108	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	105	0	36
	perzistencija	g	98	0	80	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	103	0	36
	mastitis	g	108	0	67	103	0	35
	ciste	g	100	0	70	101	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	112	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	98	0	36
	visina križa	g	107	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	98	0	74	98	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	77	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	95	0	35
	putice	g	99	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	102	0	66	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201103074**
Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **71 / 1069**
MG: **A2A2 F2M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200731239**

Datum rođenja: **04.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **117 / 1069**
Posjednik: **VIŠNJA DRETA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	77	95	0	35
	susp. ligament	g	94	0	72	97	0	35
	dubina vimena	g	98	0	80	97	0	36
	duljina sisa	g	89	0	84	94	0	36
	debljina sisa	g	92	0	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	104	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	99	0	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima