

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200514585
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraču SI (GZW): 528 / 766
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200196112

Datum rođenja: 04.07.2014
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 219 / 766
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	78	86	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	78	0	86	79	0	39
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	96	0	34
	fitnes	g	117	0	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1044	0	79	-910	0	36
	dnevna kol. masti	g	-32.9	0	79	-29.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-28.4	0	78	-25.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	78	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	98	0	34
	randman	g	96	0	75	96	0	34
	klase mesa	g	95	0	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	101	0	36
	perzistencija	g	115	0	79	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	85	102	0	36
	mastitis	g	109	0	65	106	0	35
	ciste	g	113	0	69	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	67	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	74	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	100	0	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	99	0	35
	visina križa	g	102	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	105	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	76	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	99	0	35
	putice	g	106	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	96	0	63	95	0	35
	dulj. pred. vimena	g	78	0	72	84	0	35
	dulj. zad. vimena	g	80	0	72	88	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200514585**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **528 / 766**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2200196112**

Datum rođenja: **04.07.2014**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **219 / 766**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	101	0	35
	susp. ligament	g	95	0	70	93	0	35
	dubina vimena	g	111	0	79	107	0	35
	duljina sisa	g	96	0	82	101	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	99	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	73	104	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima