

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200800604

Spol: M

Datum rođenja: 03.12.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 5200242670

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 808

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 808

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127	0	79	116	-1	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	87	109	-1	34
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	95	0	43
	fitnes	g	119	0	84	112	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	115	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	589	-30	80	247	-29	31
	dnevna kol. masti	g	24	-2.1	79	11.3	-1.1	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.2	-0.8	79	13.9	-0.9	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	79	0.01	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.06	0	31
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	95	-1	43
	randman	g	98	1	76	95	0	42
	klase mesa	g	100	0	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	2	75	107	0	34
	perzistencija	g	108	-1	79	112	-1	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	113	0	36
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	112	0	31
	protok mlijeka	g	107	0	87	104	0	31
	mastitis	g	108	0	67	113	0	41
	ciste	g	105	1	70	99	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	101		69	104		41
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	75	107	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	90	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	101	0	43
	vitalnost	g	96	0	73	98	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	-1	69	97	-1	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	106	0	45
	visina križa	g	101	0	79	102	-1	44
	duljina leđa	g	105	1	75	104	-1	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	111	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	77	91	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	78	102	-1	44
	putice	g	89	0	73	94	0	42
	visina papaka	g	94	0	66	96	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	90	1	73	90	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200800604
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200242670

Datum rođenja: 03.12.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 808
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	113	1	74	110	0	42
	kut pred. vimena	g	101	0	77	107	0	43
	susp. ligament	g	97	0	72	104	0	42
	dubina vimena	g	96	-1	80	102	0	44
	duljina sisa	g	101	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	110	1	75	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	100	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	100	1	44
	čistoća vimena	g	98	-1	74	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		76	100		43

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 2508 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima