

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678092
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 74566835 ILLUMINA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200407449

Datum rođenja: 09.08.2015
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	0	80	87	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	91	95	-1	43
	indeks mesnatosti	g	80	0	73	85	0	34
	fitnes	g	100	0	82	95	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	85	93	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-486	-8	86	-451	-23	41
	dnevna kol. masti	g	-13.8	-2.1	85	-3.6	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10	-1.1	84	-9.4	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.02	85	0.19	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	84	0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	88	0	74	90	-1	34
	randman	g	84	1	72	87	0	33
	klase mesa	g	85	1	72	88	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	101	-1	36
	perzistencija	g	107	0	86	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	83	91	-1	39
	broj somatskih stanica	g	86	-1	79	89	-1	36
	protok mlijeka	g	119	-1	85	108	0	36
	mastitis	g	91	0	61	94	0	31
	ciste	g	105	1	67	98	1	34
	mimoća kod mužnje	g	99	0	63	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	78	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	101	0	36
	vitalnost	g	99	0	70	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	70	90	-1	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	105	1	34
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	100	-1	36
	visina križa	g	98	0	78	102	0	37
	duljina leđa	g	99	-1	73	102	0	36
	širina zdjelice	g	97	-1	71	103	0	36
	dubina trupa	g	106	0	70	105	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	74	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	1	74	95	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	1	74	105	0	36
	putice	g	96	0	69	99	0	35
	visina papaka	g	97	0	60	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	70	100	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678092

Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020

Otac: DE 09 74566835 ILLUMINA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6200407449

Datum rođenja: 09.08.2015

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	97	-1	36
	kut pred. vimena	g	105	0	73	101	0	36
	susp. ligament	g	101	-1	68	99	-1	35
	dubina vimena	g	100	-1	77	102	-1	36
	duljina sisa	g	112	0	81	111	0	37
	debljina sisa	g	106	0	72	103	1	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	1	84	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	101	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	71	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	105	-1	34

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 2608 i 2607

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