

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): 01.04.2026
Majka: HR 6200407449

Datum rođenja: 09.08.2015
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
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	88	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	91	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	80	0	73	85	0	34
	fitnes	g	100	0	82	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	94	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-478	0	86	-428	0	41
	dnevna kol. masti	g	-11.7	0	85	-2.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.9	0	84	-8.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	85	0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	84	0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	88	0	74	91	0	34
	randman	g	83	0	72	87	0	33
	klase mesa	g	84	0	72	88	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	102	0	36
	perzistencija	g	107	0	85	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	83	92	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	79	90	0	36
	protok mlijeka	g	120	0	85	108	0	36
	mastitis	g	91	0	61	94	0	31
	ciste	g	104	0	67	97	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	63	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	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	80	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	69	91	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	101	0	36
	visina križa	g	98	0	78	102	0	37
	duljina leđa	g	100	0	73	102	0	36
	širina zdjelice	g	98	0	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	97	0	74	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	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	101	0	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): **01.04.2026**
 Majka: **HR 6200407449**

Datum rođenja: **09.08.2015**
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
 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(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	98	0	36
	kut pred. vimena	g	105	0	73	101	0	36
	susp. ligament	g	102	0	68	100	0	35
	dubina vimena	g	101	0	77	103	0	36
	duljina sisa	g	112	0	81	111	0	37
	debljina sisa	g	106	0	72	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	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	71	106	0	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 2606 i 2604

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