

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200919875
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 12.05.2017
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 3112 / 3114
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3078 / 3114
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	84	0	81	94	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	79	0	91	88	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	105	0	36
	fitnes	g	100	0	83	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	86	95	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-644	0	87	-400	0	42
	dnevna kol. masti	g	-36.6	0	86	-21	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-24.5	0	85	-13.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	86	-0.03	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	85	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	0	36
	randman	g	108	0	75	106	0	36
	klase mesa	g	102	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	99	0	37
	perzistencija	g	98	0	86	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	98	0	37
	protok mlijeka	g	84	0	86	86	0	37
	mastitis	g	94	0	66	99	0	36
	ciste	g	95	0	69	99	0	36
	mimoća kod mužnje	g	97	0	67	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	109	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	102	0	37
	visina križa	g	113	0	79	107	0	37
	duljina leđa	g	110	0	74	105	0	37
	širina zdjelice	g	108	0	73	105	0	37
	dubina trupa	g	109	0	72	105	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	76	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	37
	putice	g	94	0	72	99	0	37
	visina papaka	g	102	0	64	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	84	0	72	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200919875**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200344875**

Datum rođenja: **12.05.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **3112 / 3114**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **3078 / 3114**
Posjednik: **DIJANA ABRAMOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	95	0	37
	kut pred. vimena	g	101	0	75	105	0	37
	susp. ligament	g	88	0	70	90	0	36
	dubina vimena	g	109	0	79	108	0	37
	duljina sisa	g	116	0	82	110	0	37
	debljina sisa	g	111	0	74	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	92	0	37
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	78	94	0	37
	čistoća vimena	g	94	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	101	0	36

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 2607 i 2606

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima