

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200720371

Spol: M

Datum rođenja: 30.10.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 8200308425

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 529

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 529

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-2	80	102	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	95	2	42
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	98	0	34
	fitnes	g	113	-2	85	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	86	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	140	5	81	-224	79	39
	dnevna kol. masti	g	-0.6	0.2	81	-9	2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	-0.1	80	-4.7	2.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	0.01	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	98	-1	34
	randman	g	100	-1	76	97	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-3	76	105	-1	36
	perzistencija	g	97	0	81	101	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	86	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	-1	82	111	-1	35
	protok mlijeka	g	97	0	88	93	0	36
	mastitis	g	105	-1	68	107	-1	35
	ciste	g	99	-1	71	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	76	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	119	-1	80	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	102	0	35
	vitalnost	g	118	0	74	109	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	117	-1	70	117	-1	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	97	-1	36
	visina križa	g	98	0	80	97	0	35
	duljina leđa	g	97	0	76	98	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	75	99	-1	35
	dubina trupa	g	102	0	74	101	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	78	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	79	91	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	79	110	0	35
	putice	g	112	-1	74	110	0	35
	visina papaka	g	105	-1	67	107	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	103	1	74	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200720371

Spol: M

Datum rođenja: 30.10.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 8200308425

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 529

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 529

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	104	0	35
	kut pred. vimena	g	98	-1	78	101	0	35
	susp. ligament	g	87	0	72	88	-1	35
	dubina vimena	g	97	0	80	98	-1	35
	duljina sisa	g	104	0	84	105	0	35
	debljina sisa	g	100	-1	75	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	-1	81	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	93	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	80	94	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	1	77	107	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 2512 i 2511

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima