

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091  
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015  
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023  
Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 29.12.2014  
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023  
Majčin otac: DE 09 40100513  
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 505 / 1149  
MG: AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 454 / 1149  
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-2	77	99	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	85	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	91	0	73	94	-1	37
	fitnes	g	101	1	82	98	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	83	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	40	-74	78	66	-36	38
	dnevna kol. masti	g	2.9	-2	77	5	-0.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	-2.3	77	5.2	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	77	0.03	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	0.04	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	74	96	0	37
	randman	g	90	-1	74	94	-2	37
	klase mesa	g	93	-1	73	96	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	73	100	-1	38
	perzistencija	g	98	0	77	97	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	83	95	-1	41
	broj somatskih stanica	g	99	1	78	92	-1	38
	protok mlijeka	g	104	-1	84	104	-1	39
	mastitis	g	104	0	63	101	0	36
	ciste	g	98	0	67	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	72	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	107	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	103	0	37
	vitalnost	g	99	1	70	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-2	81	98	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	70	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	-1	65	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	104	0	33
	visina križa	g	103	-1	78	96	0	33
	duljina leđa	g	102	-1	73	101	-1	33
	širina zdjelice	g	108	-1	72	103	0	33
	dubina trupa	g	101	0	71	102	1	33
	položaj zdjelice	g	104	-1	75	98	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	75	104	-1	33
	putice	g	100	0	70	100	-1	33
	visina papaka	g	102	0	62	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	71	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	72	103	0	33

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091

Spol: M

Datum rođenja: 29.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4200263805

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 505 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 454 / 1149

MG: AA pp\*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	74	108	1	33
	susp. ligament	g	92	0	69	95	0	33
	dubina vimena	g	106	0	78	105	0	33
	duljina sisa	g	93	-1	82	99	0	33
	debljina sisa	g	88	-2	73	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	94	-2	33
	položaj prednjih sisa	g	84	0	85	90	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	76	95	-1	33
	čistoća vimena	g	102	0	72	104	-1	33

### 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 2308 i 2305

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