

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200242885
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 320 / 784
MG: MSH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3101961481

Datum rođenja: 05.09.2012
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 530 / 784
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	0	78	90	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	98	0	36
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	96	0	83	97	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	84	94	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-279	0	79	-278	0	33
	dnevna kol. masti	g	7.2	0	79	1.5	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5	0	78	-6.4	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	79	0.16	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.05	0	32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	97	0	32
	perzistencija	g	103	0	79	105	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	84	93	0	35
	broj somatskih stanica	g	90	0	79	92	0	32
	protok mlijeka	g	99	0	85	103	0	32
	mastitis	g	95	0	65	97	0	30
	ciste	g	104	0	68	101	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	102	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	101	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	101	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	96	0	32
	vitalnost	g	100	0	71	103	0	31
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	110	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	85	0	30
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	104	0	29
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	109	0	31
	visina križa	g	100	0	77	109	0	31
	duljina leđa	g	106	0	72	112	0	30
	širina zdjelice	g	102	0	71	109	0	30
	dubina trupa	g	111	0	70	113	0	30
	položaj zdjelice	g	102	0	74	96	0	30
	kut skoč. zgloba	g	87	0	75	95	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	108	0	30
	putice	g	100	0	70	97	0	30
	visina papaka	g	93	0	62	91	0	29
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	99	0	30
	dulj. zad. vimena	g	109	0	71	113	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200242885**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **320 / 784**
MG: **MSH+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 3101961481**

Datum rođenja: **05.09.2012**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **530 / 784**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	74	108	0	30
	susp. ligament	g	90	0	68	100	0	30
	dubina vimena	g	91	0	77	102	0	31
	duljina sisa	g	99	0	81	100	0	31
	debljina sisa	g	97	0	72	96	0	30
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	108	0	31
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	105	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	103	0	30
	čistoća vimena	g	104	0	71	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	105	0	31

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		