

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664505
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći SI (GZW): 601 / 655
MG: AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: AT 801060216

Datum rođenja: 20.07.2015
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 509 / 655
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	0	79	85	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	87	82	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	100	0	35
	fitnes	g	101	0	83	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	85	92	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-506	0	81	-770	0	42
	dnevna kol. masti	g	-23.5	0	80	-26.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.3	0	80	-24.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	94	0	35
	randman	g	101	0	76	102	0	35
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	97	0	80	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	86	87	0	37
	mastitis	g	93	0	66	100	0	34
	ciste	g	99	0	69	98	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	92	0	67	93	0	34
	plodnost	g	111	0	74	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	77	90	0	36
	vitalnost	g	90	0	72	95	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	103	0	35
	skupna ocj. okvir	g	82	0	82	90	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	94	0	36
	visina križa	g	82	0	79	90	0	35
	duljina leđa	g	86	0	74	92	0	35
	širina zdjelice	g	90	0	73	94	0	35
	dubina trupa	g	81	0	72	87	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	76	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	105	0	35
	putice	g	104	0	72	104	0	35
	visina papaka	g	93	0	64	95	0	34
dulj. pred. vimena	g	103	0	72	102	0	35	
dulj. zad. vimena	g	96	0	73	93	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200664505**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći SI (GZW): **601 / 655**
MG: **AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **509 / 655**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	97	0	35
	susp. ligament	g	88	0	71	96	0	35
	dubina vimena	g	94	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	80	0	83	85	0	36
	debljina sisa	g	91	0	74	91	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	93	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	74	109	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 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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova